

**KOMASU
INVERTER**


Сплит-система • Кассетный тип • R410A

KSVB_HZ

Сплит-система кассетного типа Kentatsu KOMASU — это современные инверторные технологии, которые позволяют решать задачи кондиционирования коммерческих, административных и офисных зданий. Оригинальный современный дизайн декоративной панели внутренних блоков органично впишется в любой интерьер. Входящий в комплект поставки Wi-Fi-контроллер открывает перед пользователем безграничные возможности удаленного управления системой кондиционирования со смартфона или планшета из любой точки мира.

Модельный ряд

70	105	140	165
----	-----	-----	-----

Передовые технологии Kentatsu


Инверторная технология

Повышает точность поддержания температуры, экономит электроэнергию, снижает уровень шума и увеличивает срок службы компрессора за счет плавного регулирования производительности кондиционера.


Подмес свежего воздуха

Возможен подмес свежего воздуха, что позволяет снизить содержание углекислого газа (CO₂) и улучшить качество воздуха в помещении.


Воздушный фильтр

Встроенный воздушный фильтр эффективно задерживает пыль, пух и другие частицы загрязнений.


Встроенный дренажный насос

Насос автоматически удаляет образовавшийся в поддоне внутреннего блока конденсат на высоту до 750 мм, исключая застой влаги и образование неприятного запаха.


Автоматическое качание заслонок

Комфортная циркуляция воздуха в сочетании с правильно подобранной температурой создает эффект бриза, порожденного природой для естественного перемешивания воздушных масс.


Трапециевидная форма канавок

Особая форма канавок на внутренней поверхности труб теплообменника улучшает теплообмен с окружающим воздухом. Такая форма позволяет повысить производительность и энергоэффективность кондиционера при сохранении габаритных размеров блоков.


Компактные размеры

Сохранить высоту помещения и расширить возможности для монтажа позволяют небольшая высота блока от 205 мм.


Автоматический перезапуск

Функция без вмешательства пользователя возвращает кондиционер к предыдущим настройкам после перебоя в электропитании.


Комплексный мониторинг

Дополнительные разъемы позволяют вывести параметры работы кондиционера на диспетчерский пульт.


Daichi Comfort — управляй климатом по-новому!

Для кондиционера доступно Wi-Fi-управление в приложении Daichi Comfort при подключении контроллера DW12-BL



Внутренний блок
KSVB70HZAN1R



Наружный блок
KSUNB70HZAN1



Wi-Fi-контроллер
DW12-BL



Пульт управления
KWC-90



Инструкция
по монтажу
и эксплуатации

DC Inverter

Внутренний блок			KSVB70HZAN1R	KSVB105HZAN1R	KSVB140HZAN1R	KSVB165HZAN1R
Декоративная панель			KPU95-DR	KPU95-DR	KPU95-DR	KPU95-DR
Наружный блок			KSUNB70HZAN1	KSUNB105HZAN3	KSUNB140HZAN3	KSUNB165HZAN3
Производительность	кВт	Охлаждение	7.47 (2.81~7.68)	11.14 (4.25~1.16)	13.92 (5.42~14.65)	16.12 (7.33~17.59)
		Нагрев	7.91 (3.08~8.35)	11.87 (4.84~12.75)	15.53 (6.30~17)	17.59 (7.03~19.34)
Электропитание	В, Гц, Ф	-	220~240, 50, 1	380~415, 50, 3		
Потребляемая мощность	кВт	Охлаждение	2.55 (0.29~2.70)	3.90 (0.95~4.05)	5.40 (0.90~5.60)	6.70 (1.15~6.90)
		Нагрев	2.10 (0.55~2.30)	3.30 (0.85~3.75)	5.10 (0.95~5.50)	5.30 (1.02~6.20)
Сезонная энергоэффективность/класс	—	Охлаждение (SEER)	-	-	-	-
		Нагрев (SCOP)	-	-	-	-
Эффективность/класс	—	Охлаждение (EER)	2.93 / C	2.86 / C	2.48 / E	2.41 / E
		Нагрев (COP)	3.77 / A	3.60 / B	3.05 / D	3.32 / C
Годовое энергопотребление	кВт•ч	Среднее значение	1275	1950	2700	3350
Расход воздуха (макс./сред./низ.)	м³/ч	Внутренний блок	1247/1118/992	1700/1530/1300	1950/1800/1600	2170/1950/1730
Уровень шума (выс./сред./низ.)	дБ(А)	Внутренний блок	45/43/40	49.5/47.0/44.5	53.5/51.5/48	54.5/52/49.5
Габариты (Ш×В×Г)	мм	Внутренний блок	830×205×830	830×245×830	830×245×830	830×287×830
		Наружный блок	890×673×342	946×810×410	946×810×410	952×1333×415
Декоративная панель	мм	Размер (Ш×В×Г)	950×55×950	950×55×950	950×55×950	950×55×950
	кг	Вес	6	6	6	6
Вес	кг	Внутренний блок	21.6	27.2	28.8	30.7
		Наружный блок	44	77.9	86.7	107.1
Хладагент	кг	Тип/заправка	R410A/1.9	R410A/3.0	R410A/3.65	R410A/4.0
Трубопровод хладагента	мм	Диаметр для жидкости	9.52	9.52	9.52	9.52
		Диаметр для газа	15.9	15.9	15.9	15.9
	м	Длина между блоками	25	30	50	50
		Перепад между блоками	15	20	30	30
Диапазон рабочих температур	°C	Охлаждение/нагрев	-15~50/-15~24			
Пульт управления (проводной)		В комплекте	KWC-90			
Wi-Fi-контроллер		В комплекте	DW12-BL			
Дополнительное оборудование приобретается отдельно						
ИК-пульт			KIC-110H			
Пульт с Wi-Fi-управлением			DC70W, REM-VLSF			
Согласователь работы кондиционеров			CPK-Di, CPK-Di m, CPK-DE, CPK-DE 01			

ЕДИНАЯ СЛУЖБА ПОДДЕРЖКИ КЛИЕНТОВ

8-800-200-00-05

Время работы Службы: будни, с 9:00 до 21:00 (по московскому времени)

Официальные сайты систем кондиционирования Kentatsu в Российской Федерации, Республике Беларусь и Республике Казахстан:

www.kentatsurussia.ru | www.kentatsu.global

Технические характеристики, внешний вид и комплектация оборудования могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

Ваш дилер:

Техника для климата

Доставляем оборудование по всей России от 3 дней транспортными компаниями. Реализуем проекты в десятках регионов — от Калининграда до Владивостока.

9600+

объектов и поставок

от 1 дня

отгрузка в транспортную компанию

Технические данные файла

Документ: Документ Kentatsu KPU95-DR — KSVB70HZAN1R/KSUNB70HZAN1

Идентификатор библиотеки: LIB-002007

Исходный файл: kentatsu-kpu95-dr-ksvb70hzan1r-ksunb70hzan1-dokument.pdf

SHA-256 оригинала: 936e78c1926424e2b658ba1725a2b90359c98dabf05e270ad0a2985284b709d7

Постоянная ссылка: <https://iclim.ru/library/kentatsu-kpu95-dr-ksvb70hzan1r-ksunb70hzan1-dokument.pdf>

Копия сформирована: 03.10.2026 21:08 UTC